



5 Stufige Halogensteuerung für Tauchlampen

Diese Elektronik darf nicht in Verbindung mit Bleiakkus verwendet werden!

Lesen Sie sorgfältig diese Betriebsanleitung vor Inbetriebnahme Ihrer Steuerung. Sollten noch Fragen offen sein, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler oder mit uns in Verbindung.

Beachten Sie alle Sicherheitshinweise Ihres Akkuherstellers.

Laden Sie keine Akkus in Lampen geschlossenen Gehäusen die dazu nicht konstruiert sind!

Diese Einbauhinweise sind keine Aufforderung an Laien, den Einbau der Elektronik in eine Tauchleuchte selbst vorzunehmen. Sie sind vielmehr Hinweise für Fachleute. Oftmals sind es Kleinigkeiten die, wenn Sie übersehen werden, zu erheblichen Folgeschäden führen können!

Bauen Sie zusätzlich an die Akkuzuleitung eine Sicherung ein.



Technisch Daten:

Für Halogen oder HXL Leuchten von 20 bis 50 Watt
Alle Funktionen mit einem Magnetschalter steuerbar
Für Akkupacks 12-14,4 Volt
Mikrocontroller gesteuert
Dimmbar in den Stufen 25%, 50%, 75%, 100%
Integrierter Softstart
Notlicht 25% bei fast leerem Akku
Integrierter Überspannungsschutz
Integrierte Tiefentladeschutz
Integrierte SOS Funktion

Bedienung:

1x schallten - 25% Lichtstärke
2x schallten - 50% Lichtstärke
3x schallten - 75% Lichtstärke
4x schallten - 100% Lichtstärke
5x schallten - Aus
6 Sekunden halten - SOS

Sicherheits- und Warnhinweise:

Beachten Sie unbedingt die folgenden Sicherheits- und Warnhinweise. Oftmals sind es Kleinigkeiten die, wenn Sie nicht beachtet werden, erhebliche Folgeschäden nach sich ziehen können. Die in den Technischen Unterlagen enthaltenen Montage- und/oder Aufbauhinweise stellen keine Aufforderung an Laien da, den Bau einer Tauchleuchte selbst vorzunehmen. Sie enthalten vielmehr Hinweise für Fachleute. Fachleute im Sinne der von uns veröffentlichten Montage- und Aufbauanleitungen sind Elektromeister sowie Personen mit einer vergleichbaren oder höherwertigen Ausbildung. Beachten Sie die Sicherheits- und Warnhinweise des jeweiligen Akkuherstellers
Brandgefahr! Schützen Sie Ihren Akku gegen Kurzschluß und schließen Sie ihn niemals kurz.
Explosionsgefahr! Laden Sie Ihren Akku niemals in einem geschlossenen Gehäuse wenn es dazu nicht vorgesehen ist. Während des Ladens können explosive Gasgemische entstehen.